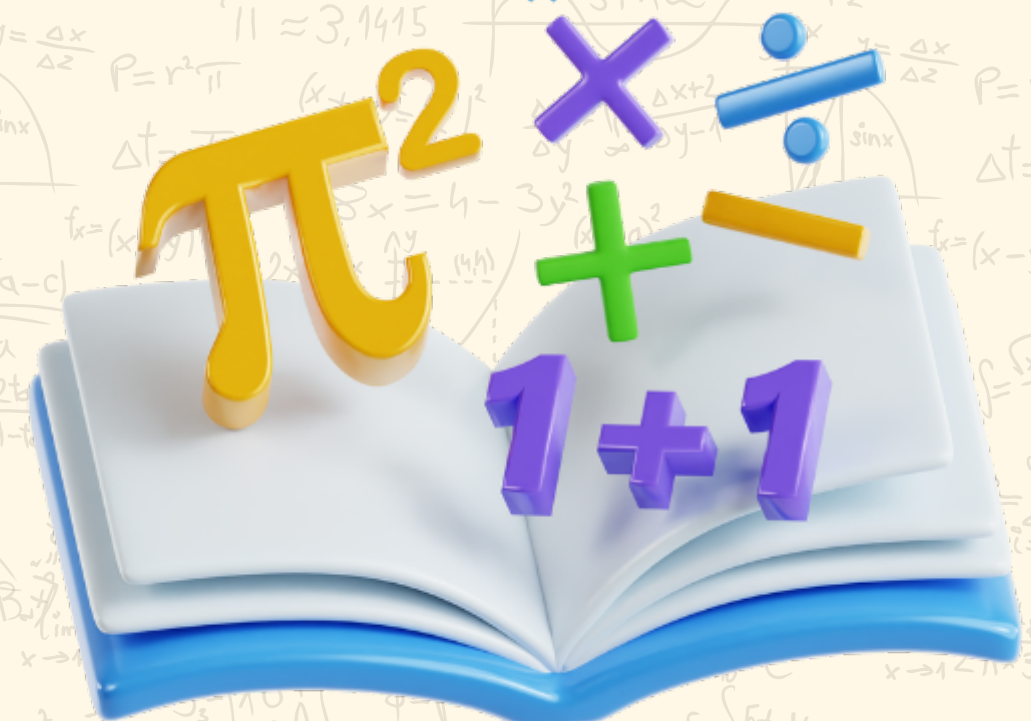


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمد خميس

العميد في القدرات
الملف الرابع والعشرون
{غير محلول}



0561533973

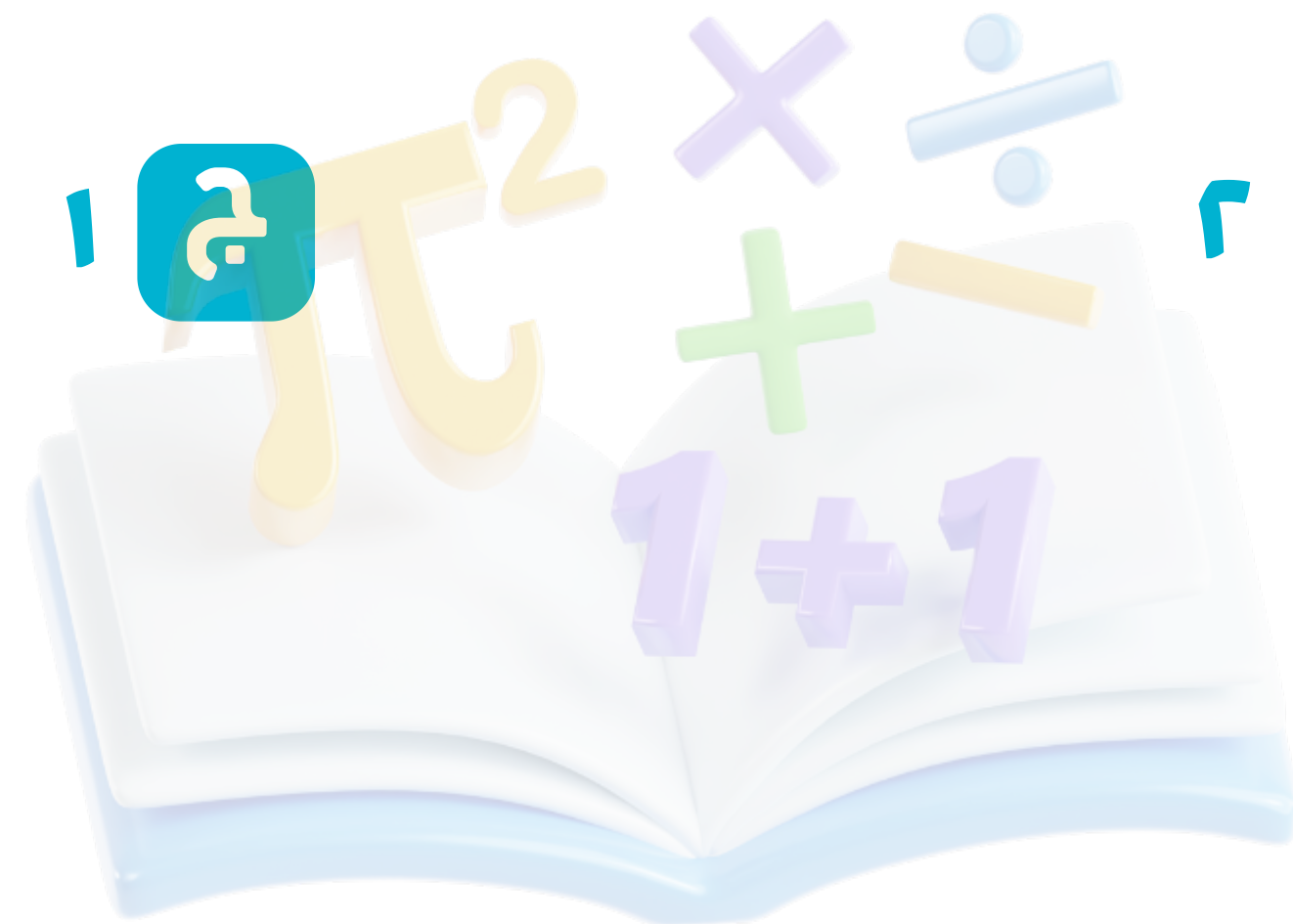
إذا كان $n \times n = n \times n = n \times n = \dots$

أ صفر

ب ٢

ج ١

د ٣



0561533973

سؤال 2

أوجد قيمة س



أ ٤٥

ب ٥٥

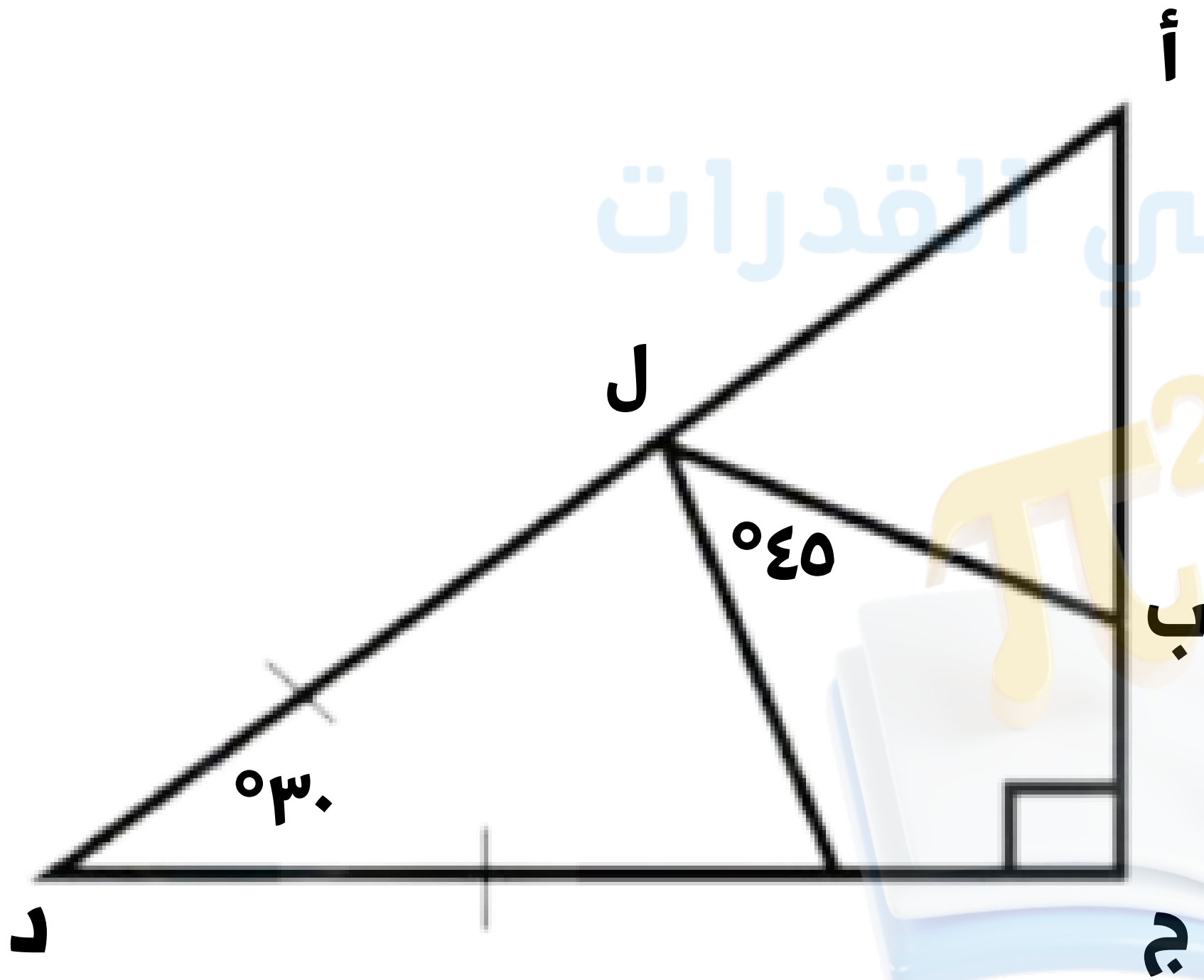
0561533973

سؤال 3

قارن بين :

- القيمة الأولى : طول أ ج

- القيمة الثانية : طول ب ل



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

الكثافة	عدد السكان	المساحة	الدولة
١٤	؟	٥٦٠٠٠٠	اليمن

أوجد عدد سكان اليمن ؟

- أ ٧٨٤٠٠٠٠ ب ٧٨٤٠٠٠ ج ٤٠٠٠ د ٤٠٠٠

0561533973

إذا كان أ، ب، ج أعداد موجبة، أ ب = ١، ب ج = ٢،
أ ج = ٨، أوجد قيمة أ ب ج

د ١٦

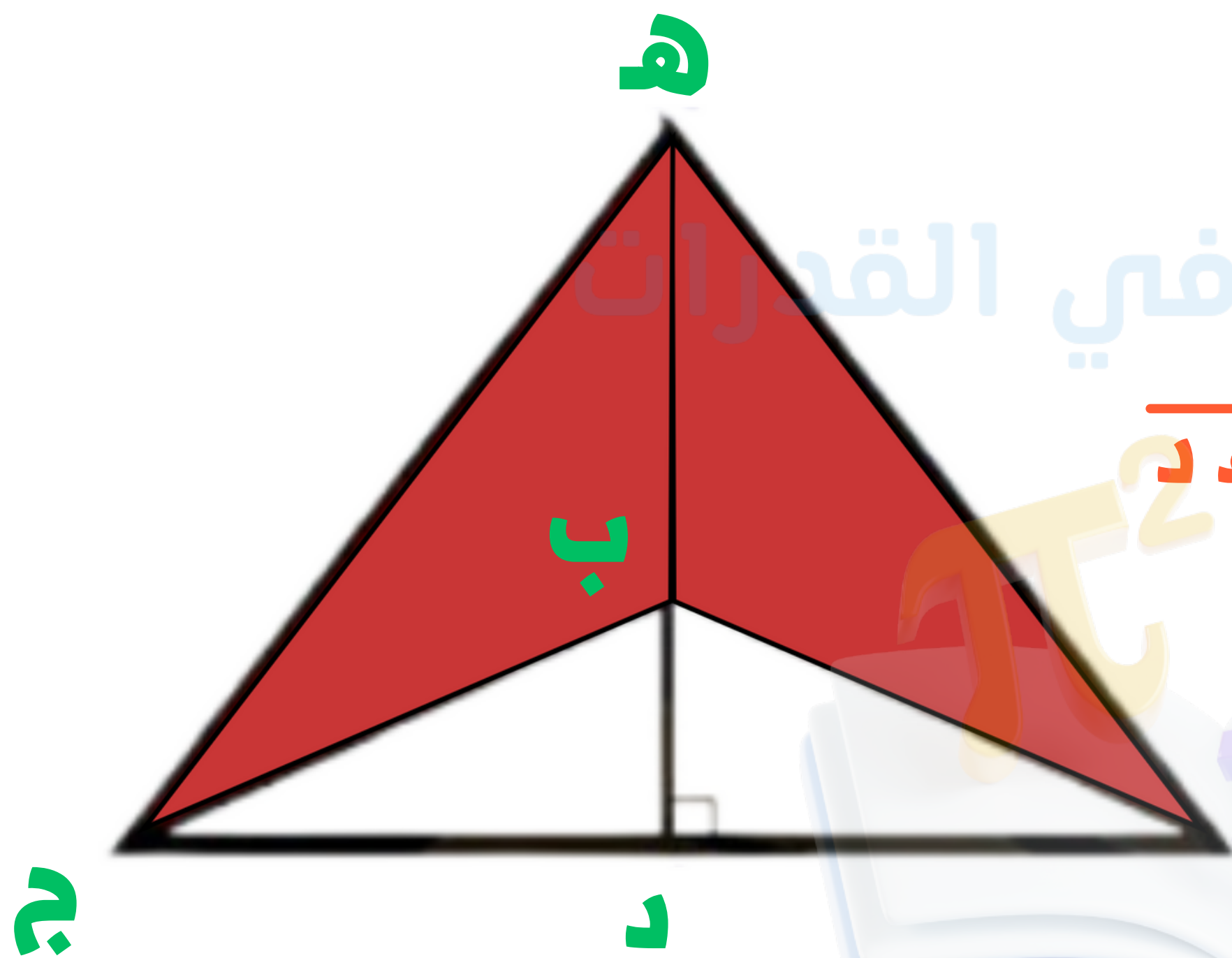


ج ٨

ب ٤

أ ٢

0561533973



أ ه ج مثلث متطابق الضلعين مساحة
المثلث أ ب ج = ٢٤ سم^٢ ، ب منتصف هـ د
أوجد مساحة الجزء المظلل

أ ٢٤

ب ٣٦

ج ٤٨

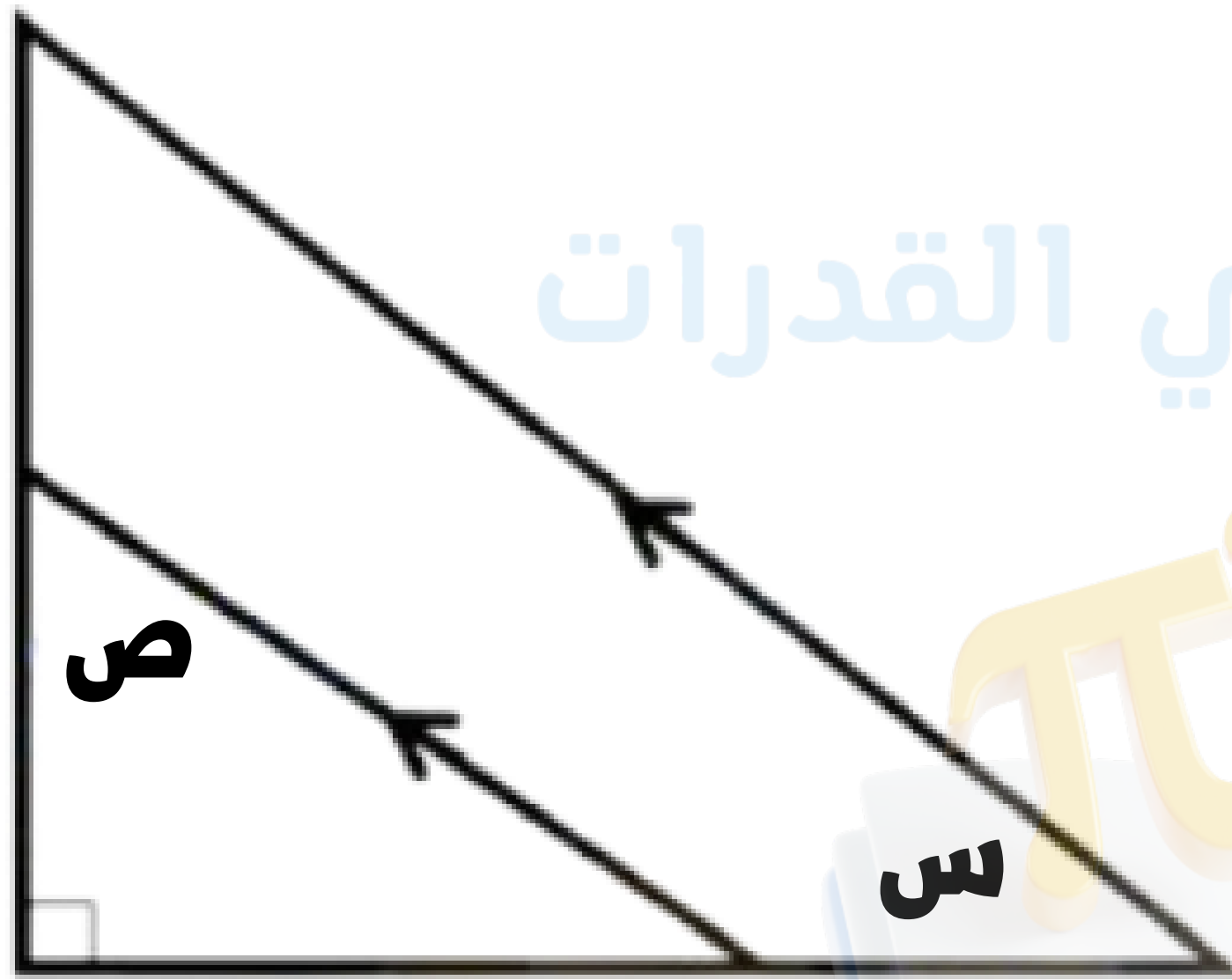
د ٧٢

سؤال 7

قارن بين :

- القيمة الأولى : 3^3 س + 2^2 ص

- القيمة الثانية : ١٨٠



أ القيمة الأولى أكبر

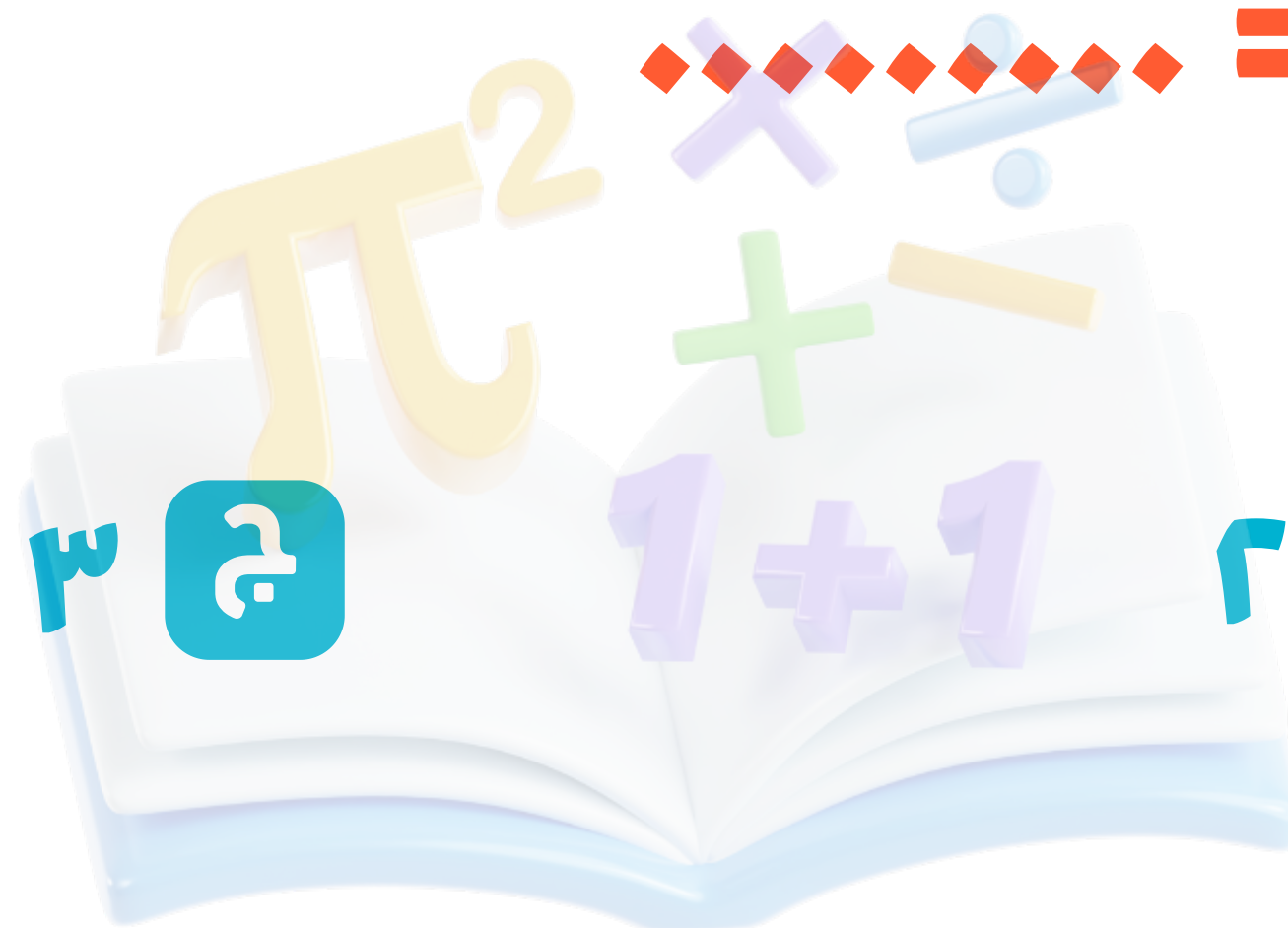
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

محمد خميس في القدرات

$$6^8 \div 6^3 = \frac{6^5}{6^4} = 6^1 = 6$$



د ٤

ج ٣

١+1=2

ب ٢

أ ١

0561533973

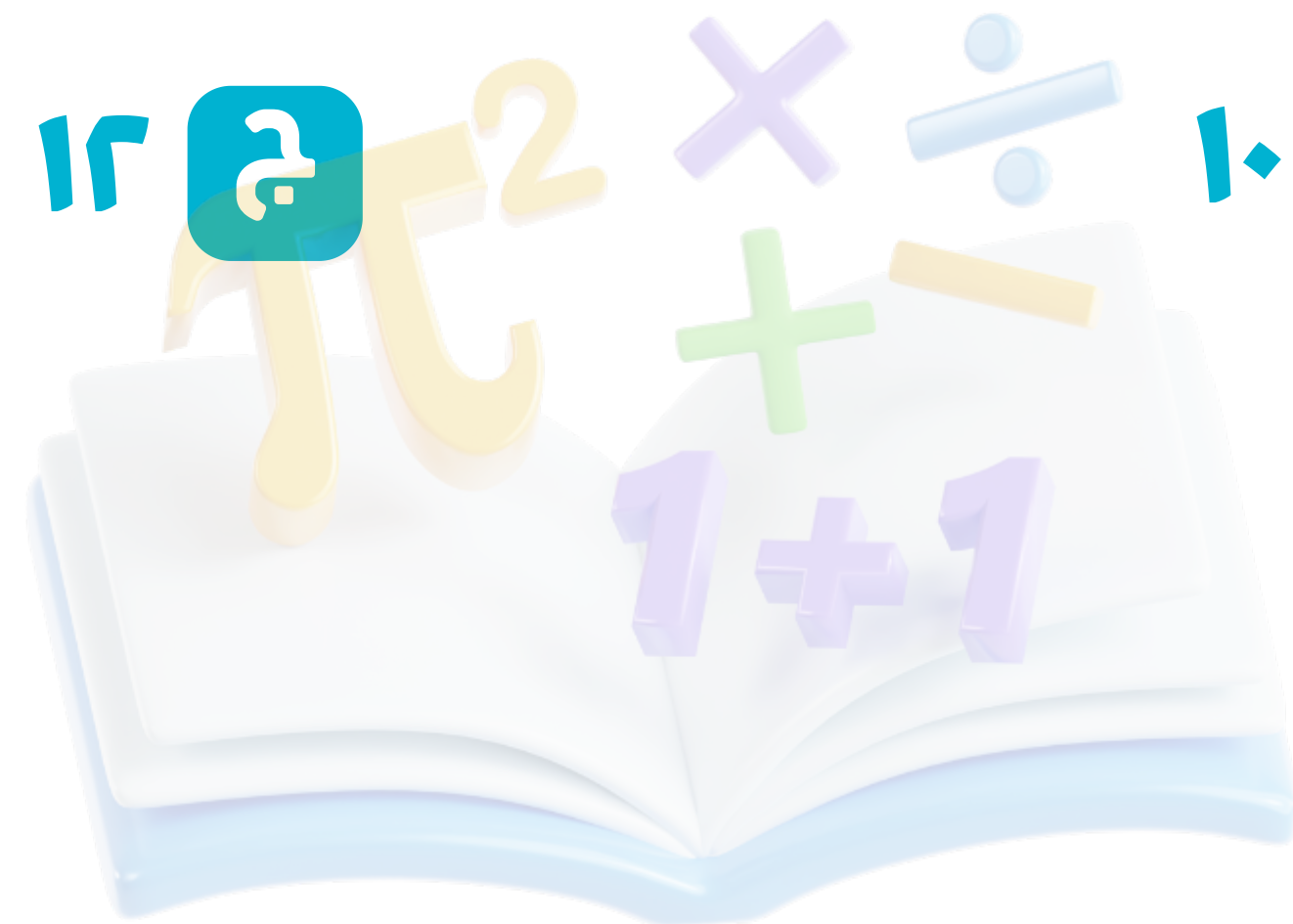
ما العدد الذي سبعة أمثاله يساوي خمس العدد ٤٢٠ ؟

أ ٨

ب ١٠

ج ١٢

د ١٤



0561533973

ترشح ٣ طلاب من صف أول ثانوي وطالبتين من صف ثاني ثانوي في الأذاعة المدرسية ، ما احتمال اختيار طالب من الصف الثاني الثانوي ؟

$$\frac{1}{3}$$

ج

$$\frac{3}{5}$$

ب

$$\frac{1}{2}$$

أ

$$\frac{2}{5}$$

د

0561533973

٢٥ كرة حمراء وصفراء وخضراء واحتمال سحب كرة حمراء عشوائيا $\frac{2}{5}$ ، ما عدد الكرات الصفراء والخضراء ؟

د ٢٠

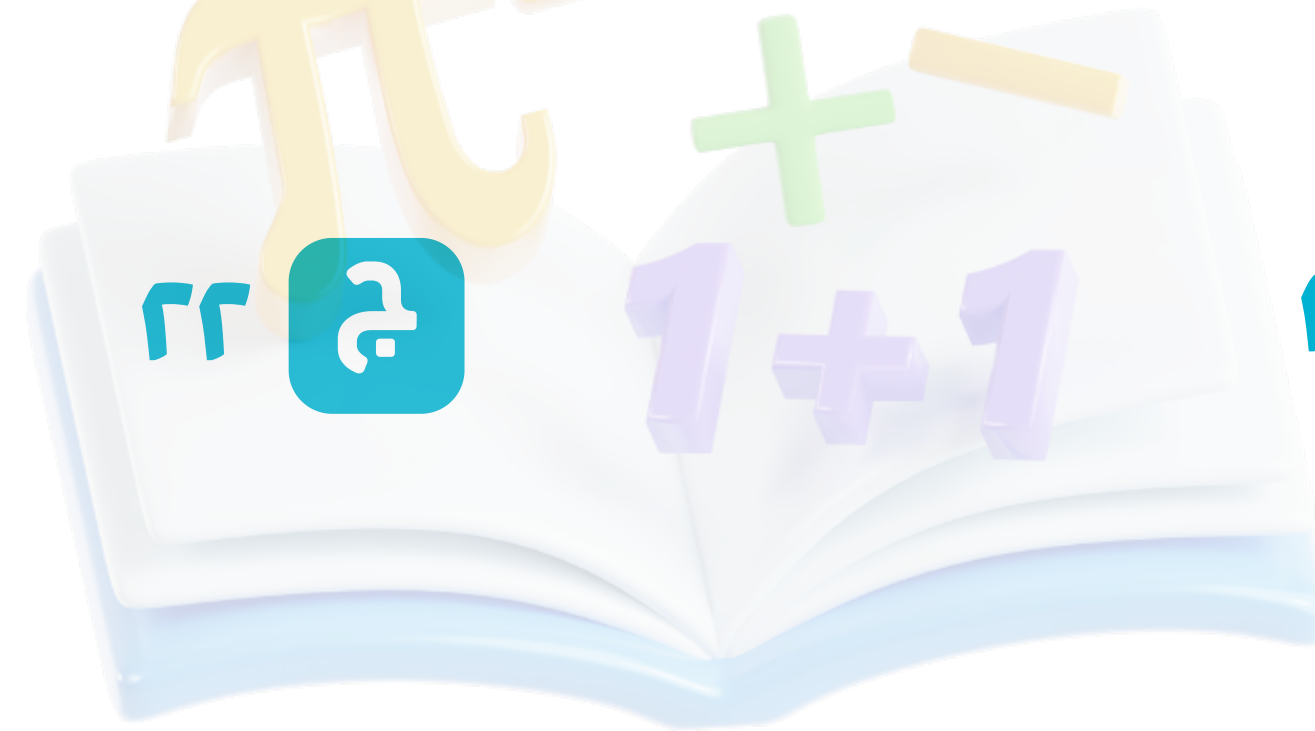


أ ٥

0561533973

محل حلويات يبيع أول ٥ كجم بسعر ٩٢ ريال وأي كيلو جرام زيادة
سعره ١٣ ريال ، فإذا اشترى شخص ب ٣٠٠ ريال ، كم كيلو جرام
اشترى ؟

د ٢٣



ج ٢٢

ب ٢١

أ ١٦

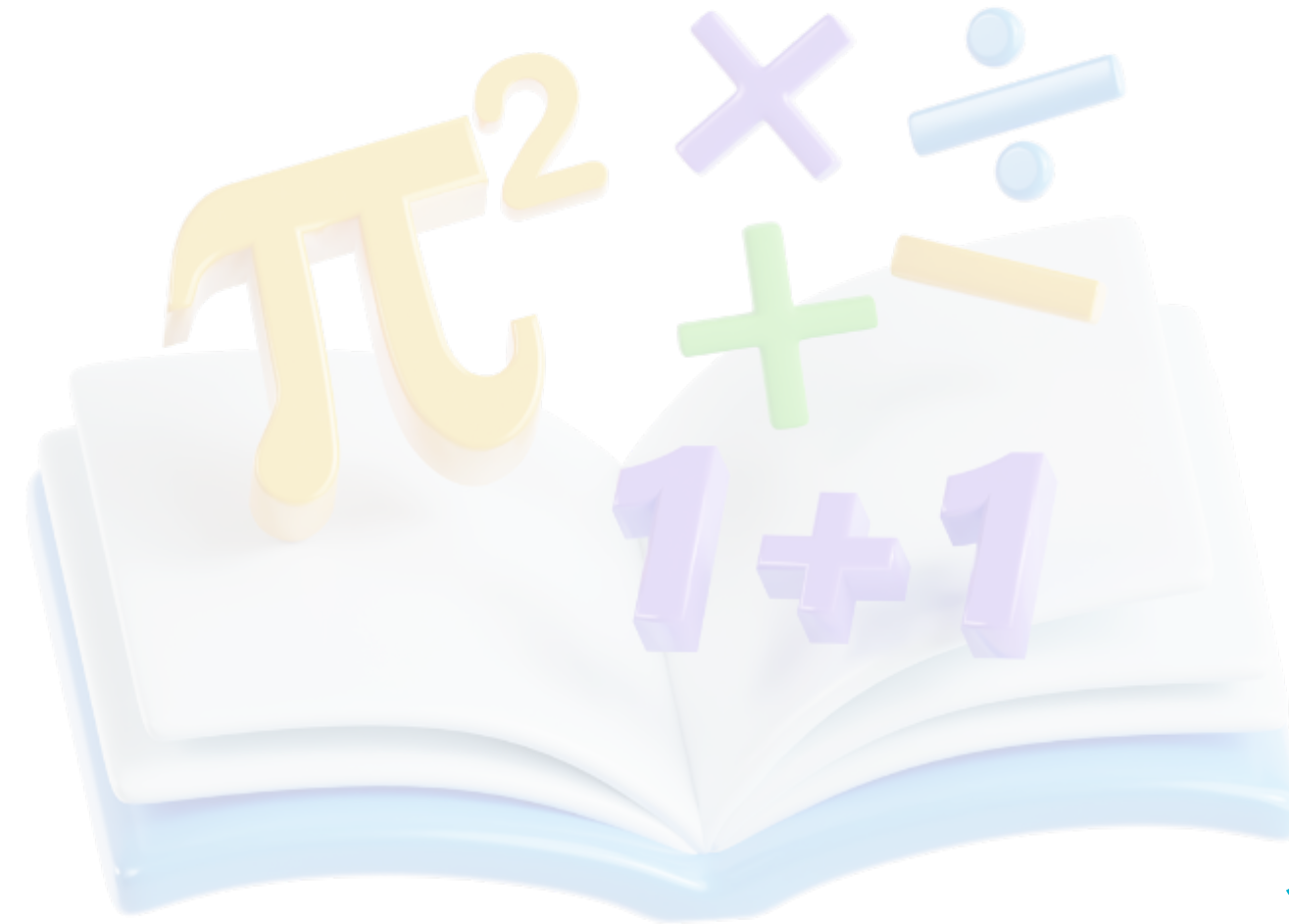
0561533973

قارن بين :

محمد خميس في القدرات

- القيمة الأولى : ٨

- القيمة الثانية : ٢



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0561533973

اشترى بقال ١٨٠ برتقالة ب ١٠٠ ريال وبها ٢٠ برتقالة تالفة ، وباع كل ٨ حبات ب ٨,٥ ريال ، كم ربح التاجر ؟

٩١,٢٥

د

٧٠

ج

٦٢,٥

ب

٦٠

أ

0561533973

قارن بين :

-القيمة الأولى : طول قطر دائرة مساحتها ٩ ط

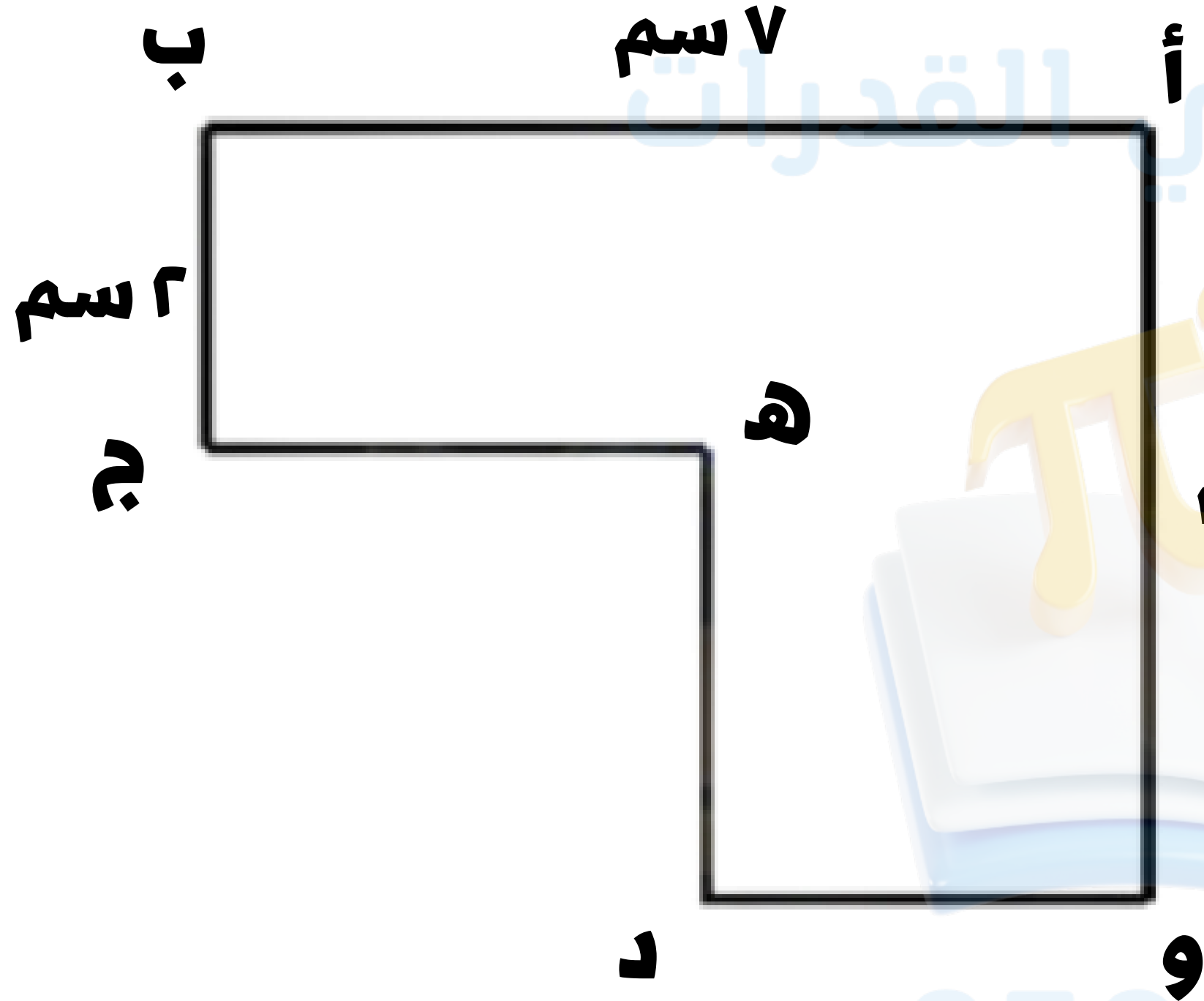
-القيمة الثانية : طول قطر دائرة محيطها ٩ ط

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



إذا كان مساحة الشكل = ٣٠ سم^٢
أوجد طول هـ

أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥

0561533973

مستطيل مساحته $(2س^2 + 11س + 15)$ وطوله $(س + 3)$ ، ما عرض المستطيل ؟

د $2س + 3$

ج $س + 5$

ب $2س + 5$

أ $2س - 5$

0561533973

إذا كان

$$\frac{س^5}{س^2} = \frac{س^2}{س^6}$$

ما قيمة س ؟

أ ٨

ب ٧

ج ٦

د ٤

0561533973

ما عدد الأشهر الأعلى من ٧٥٠ ؟



ب

أ

د

ج

قارن بین :

- القيمة الأولى : $(\sqrt{9} + \sqrt{16})^2$

- القيمة الثانية: $(\sqrt{49})$

القيمة الأولى أكبر

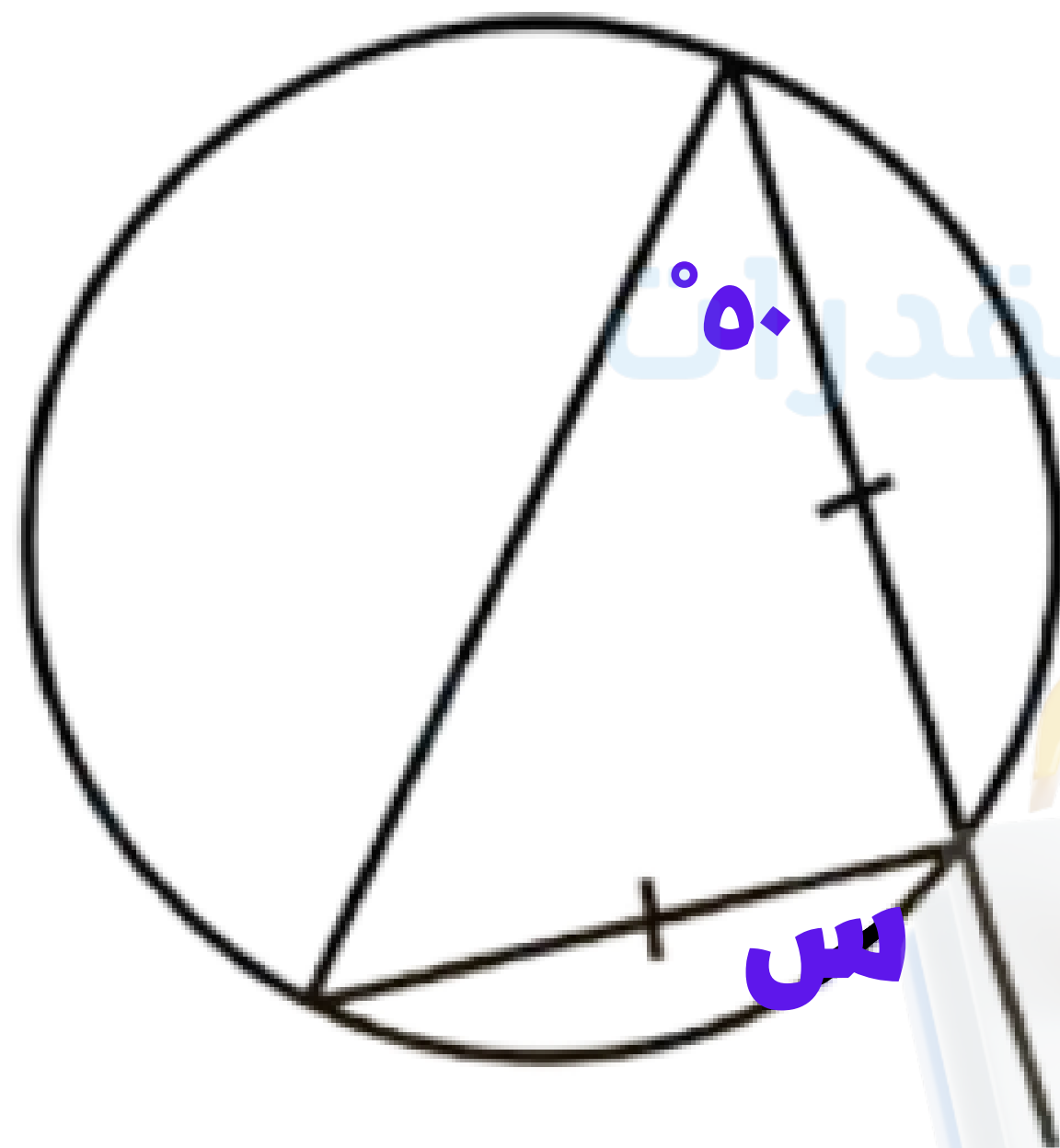
ب القيمة الثانية أكبر

ج القیمتَن مٲساویتَن

المعطيات غير كافية

سؤال 21

اوجد قيمة θ



أ ٥٠

ب ١٠٠

ج ١٣٠

د ١٥٠

0561533973

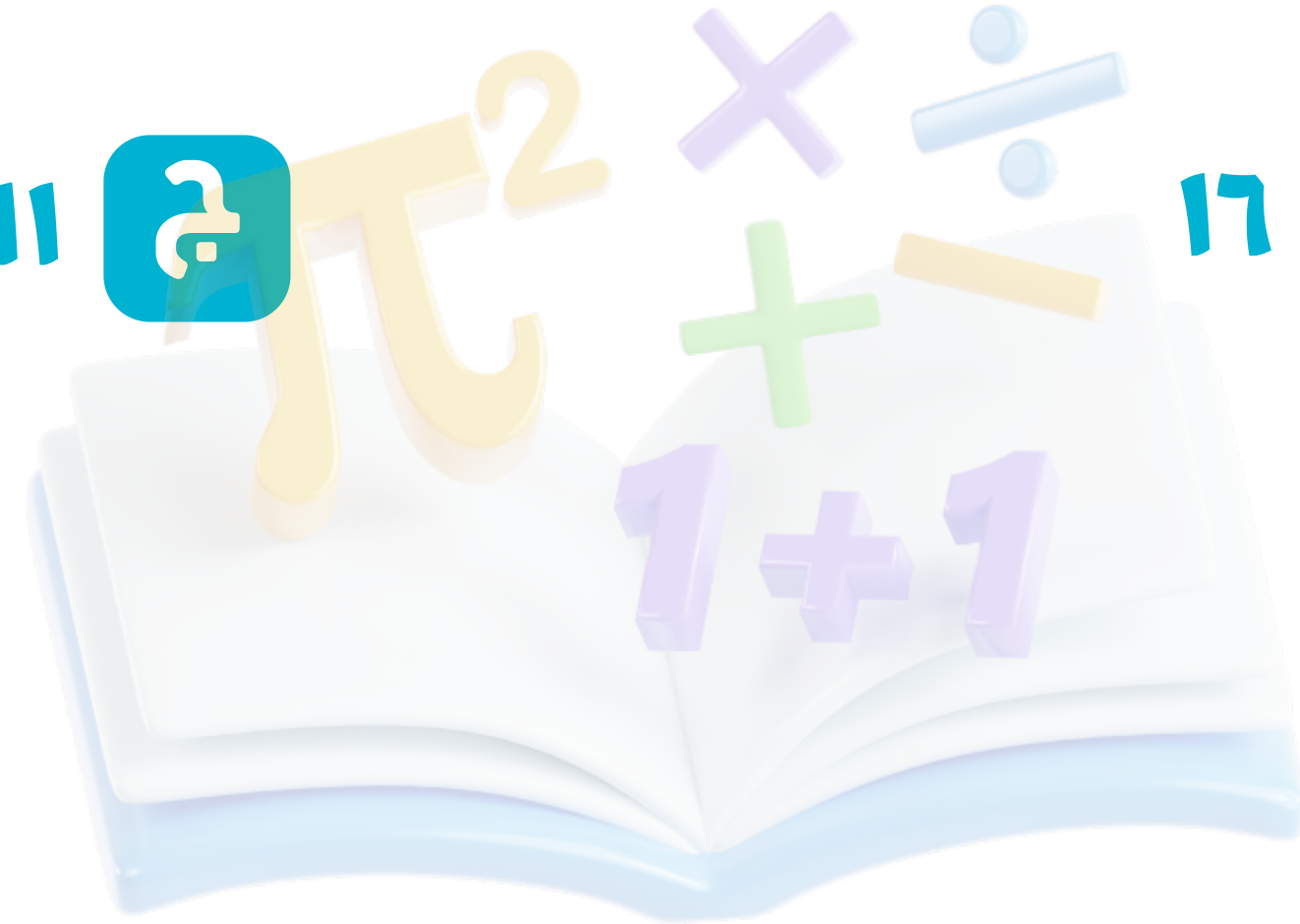
أوجد الحد الخامس ١، ٢، ٤، ٧، في القدرات

د ١

ج ١١

ب ١٦

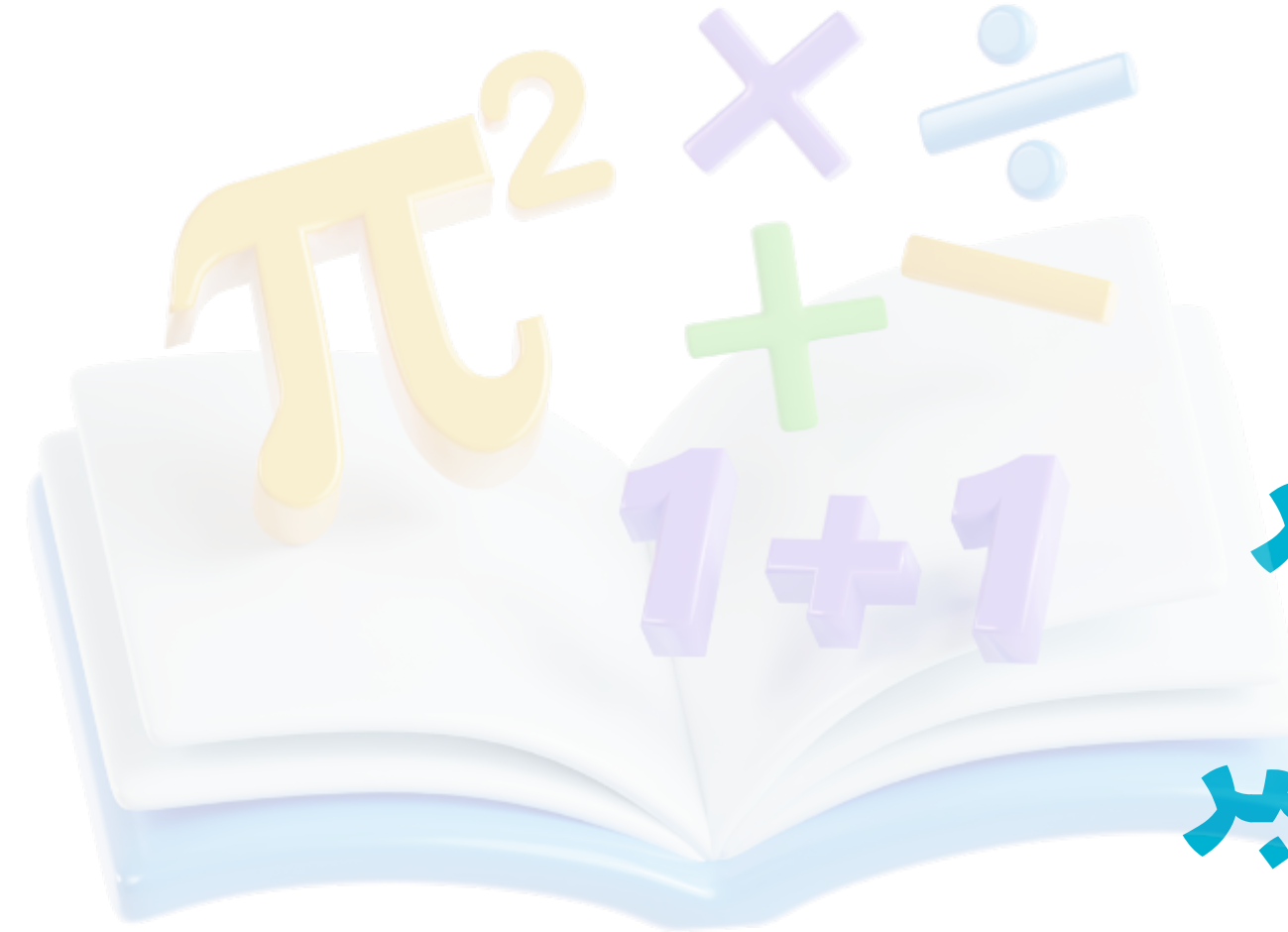
أ ٨



0561533973

قارن بين :

محمد خميس في القدرات

- القيمة الأولى : $(\frac{1}{1.0})$ - القيمة الثانية : $(\frac{1}{0.1})$ 

أ القيمة الأولى أكبر

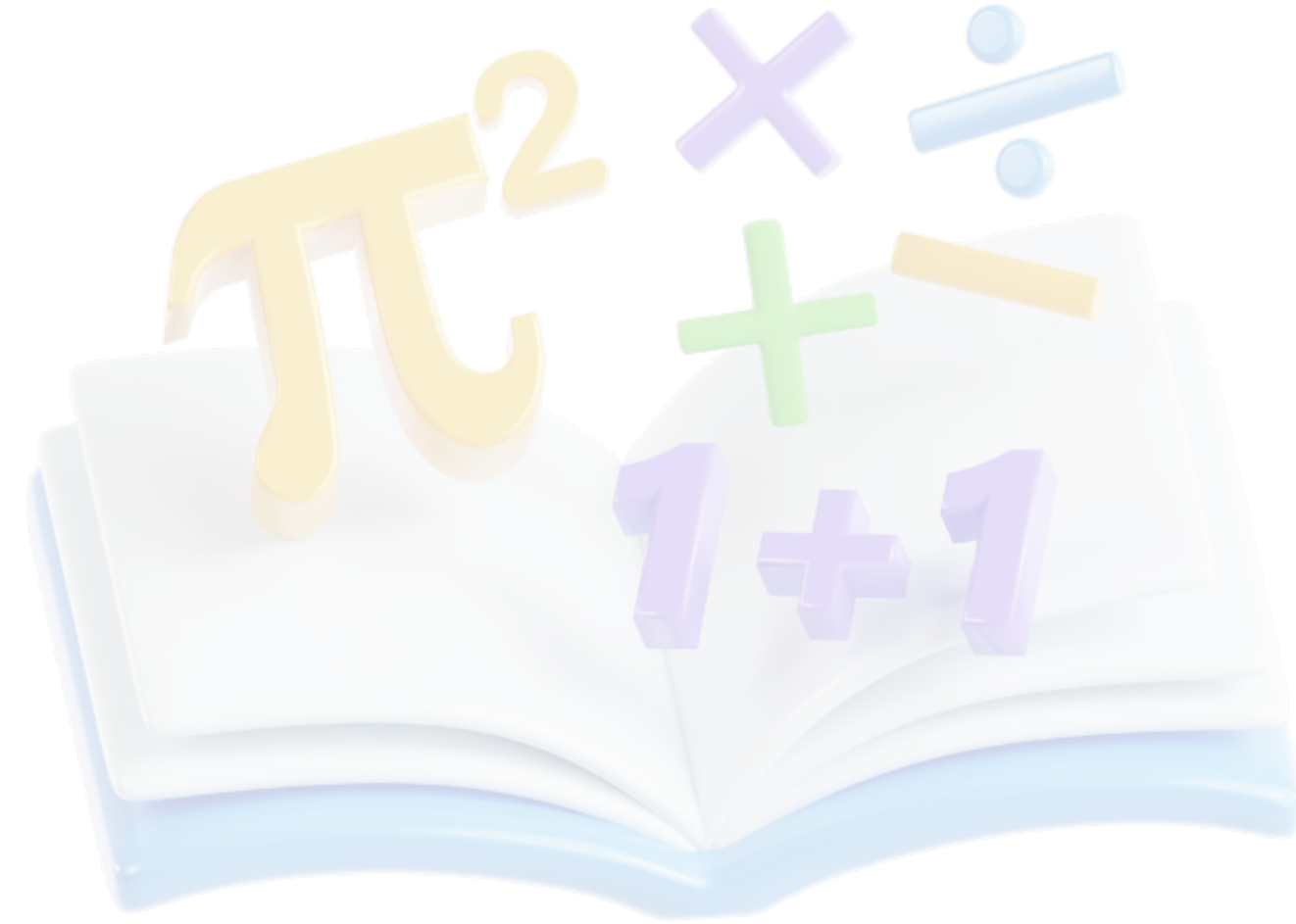
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0561533973

إذا كان $٣ > أ$ ، $٧ > ب$ ، $٢ > ب$ ، $٦ > ب$ ،
أي الآتي خاطئ ؟



أ $١٣ > ب + أ$

ب $٣٢ = ب \times أ$

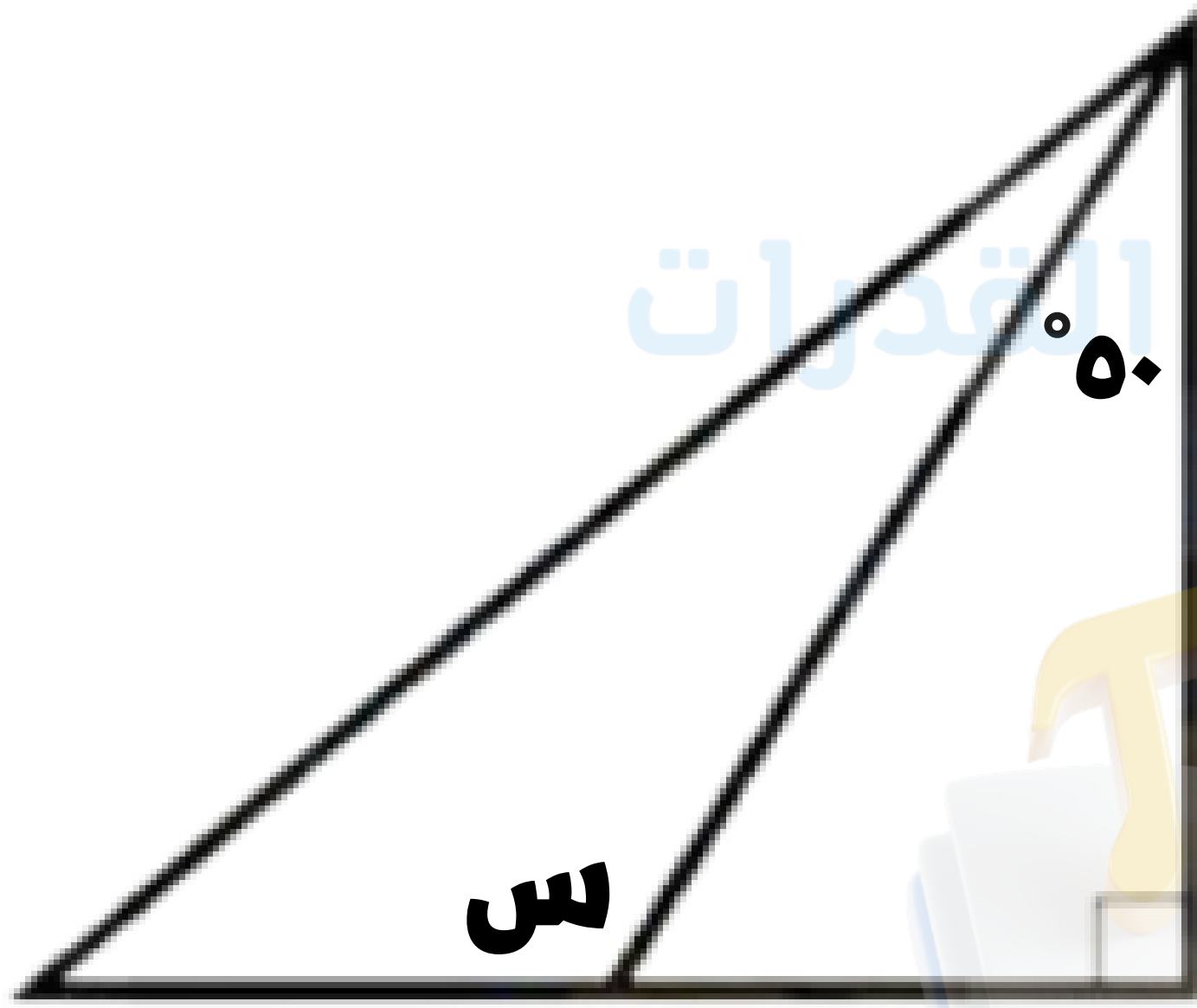
ج $٥ < ب + أ$

د $٤٢ > ب \times أ$

0561533973

سؤال 25

أوجد قيمة s



أ 110

ب 130

ج 120

د 140

0561533973